

Le WASSA WASSA

SEMAFO et la Fondation SEMAFO choisissent les latrines ECOSAN

Dans son plan de relocalisation des populations, SEMAFO doit construire pour les habitants de Boungou, Natongou et Tambouangou, 165 latrines. L'équipe de la Fondation a suggéré la mise en place de latrines écologiques ECOSAN. Ces latrines écologiques à faible coût permettent en traitant les excréments séparément, de façon simple et naturelle, de produire du compost qui sera utilisé pour l'agriculture afin de bonifier la qualité du sol. Grâce à ce procédé, la Fondation SEMAFO, désire accroître la productivité des champs et par le fait même augmenter les revenus des différents propriétaires, et ce, sans l'achat d'engrais onéreux.

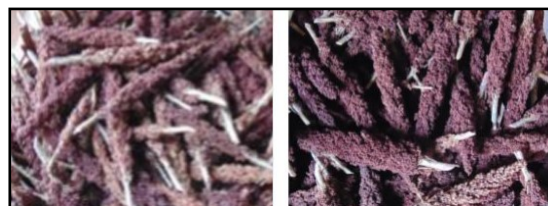
Une mission de partage d'expérience a donc été effectuée avec le représentant de SEMAFO, la Fondation et 4 personnes choisies par les bénéficiaires afin de visiter Ziniaré, précisément dans le village de Koassanga, province de l'Oubritenga qui utilise ces latrines depuis déjà 6 années.

Ceux-ci ont pu observer comment sont collectées séparément les urines et les fèces, ce qui permet de traiter de manière adaptée ces deux types d'excrétas. Les fèces sont traitées par déshydratation, laquelle est favorisée par la chaleur du soleil, la ventilation et l'ajout de matériaux secs absorbants (cendre, sable, terre). Séparer les urines aide à déshydrater les fèces, et permet de réduire les nuisances d'odeurs et de mouches. Les urines sont canalisées vers un récipient et stockées. Les deux types d'excrétas, ainsi hygiénisés, ne créent plus de risque de contamination et peuvent servir comme fertilisants en agriculture.

La visite des champs expérimentaux, utilisant les différentes techniques de culture, pour confirmer l'augmentation du rendement des récoltes grâce au procédé ECOSAN et les discussions avec les habitants ont ravi les visiteurs. Pour un champ de 200 m² avec les techniques paysannes, le rendement est de 22,5 kg et pour la même superficie, avec la technique ECOSAN, la récolte est de 55 kg et pour l'ECOSAN amélioré de 70,7 kg. Les visiteurs ont rapporté l'expérience de la visite dans leur village et ont choisi d'implanter des latrines ECOSAN.

*L'urine doit être stockée
35 jours avant l'utilisation.*

*Quant aux déchets,
une fois la fosse pleine elle est fermée
pendant 6 mois avant l'utilisation.*



Une nette différence se dégage en faveur de la production de sorgho ayant bénéficié de fèces



Un élève de l'école primaire publique de Koassanga démontre la bonne technique d'utilisation de la latrine qui permet de collecter séparément les urines et les fèces

Quoi de neuf ?

De nombreuses activités ont été réalisées par l'équipe de la Fondation au mois d'avril :

Région de la Boucle du Mouhoun

- * Réception de vélos dans le magasin
- * Suivi et bilan de la gestion de l'adduction d'eau potable simplifiée par la Brigade Verte
- * Distribution de 100 sacs de riz de 50 kg dans 14 écoles des communes de Bana et de Kona
- * Suivi et abattage de la 3e bande de poulets du Groupement de femmes Sigitimogon de Somona
- * Suivi des activités du karité (préparation des femmes pour leur voyage au Québec, réception d'une nouvelle table de coupe, introduction et expérimentation de nouvelles essences de savons)
- * Suivi du Projet Apiculture

- * Rencontre avec la caisse populaire de Wona pour une coopération avec la banque de céréales du Groupement de femmes LANAYA de Wona
- * Programme de suivi des 10 plateformes multifonctionnelles
- * Collecte et saisie des données de la campagne Sésame
- * Cueillette des effectifs scolaires pour la rentrée 2017-2018

Région de l'Est

- * Fin de la formation en couture à Boungou
- * Mise en place des comités des banques de céréales de Boungou et de Natongou
- * Bilan de la production de briques faite par les jeunes venus de Mana